

**PENILAIAN KINERJA KEUANGAN MENGGUNAKAN
ANALISIS *DU PONT* PADA PERUSAHAAN
PT GARUDA INDONESIA (PERSERO)
Tbk 2015-2018**



**Disusun sebagai salah satu syarat menyelesaikan Program studi Strata I pada
Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis**

Oleh:

**KURNIASARI DWI PRATIWI
B 100 160 111**

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2020**

HALAMAN PERSETUJUAN

PENILAIAN KINERJA KEUANGAN MENGGUNAKAN
ANALISIS *DU PONT* PADA PERUSAHAAN
PT GARUDA INDONESIA (PERSERO)
Tbk 2015-2018

PUBLIKASI ILMIAH

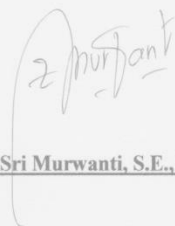
Oleh:

KURNIASARI DWI PRATIWI

B 100 160 111

Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh:

Dosen Pembimbing



Sri Murwanti, S.E., M.M.

HALAMAN PENGESAHAN

PENILAIAN KINERJA KEUANGAN MENGGUNAKAN
ANALISIS *DU PONT* PADA PERUSAHAAN
PT GARUDA INDONESIA (PERSERO)

Oleh:

KURNIASARI DWI PRATIWI

B 100 160 111

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada hari Sabtu, 15 Februari 2020
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat.

Dewan Penguji:

1. Sri Murwanti, S.E., M.M.

(Ketua Dewan Penguji)

2. Dra. Chuzaimah. M.M.

(Anggota I Dewan Penguji)

3. Basworo Dibyo, S.E., M.Si.

(Anggota II Dewan Penguji)

(.....)
(.....)
(.....)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muhammadiyah Surakarta



(.....)
(.....)
(.....)

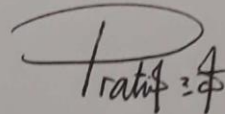
PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam publikasi ilmiah ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka

Apabila kelak terbukti ada ketidakbenaran dalam pernyataan saya diatas, maka akan saya pertanggung jawabkan sepenuhnya.

Surakarta, 15 Februari 2020

Penulis

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Pratiwi' with a stylized flourish at the end.

KURNIASARI DWI PRATIWI

**PENILAIAN KINERJA KEUANGAN MENGGUNAKAN ANALISIS
DU PONT PADA PERUSAHAAN PT GARUDA INDONESIA
(PERSERO)**

Abstrak

Penelitian ini memiliki tujuan untuk mengetahui kondisi kinerja keuangan pada PT. Garuda Indonesia Tbk 2015-2018 menggunakan analisis Du Pont yang mana penelitian tersebut merupakan penelitian kuantitatif. Metode kuantitatif yaitu dengan melakukan perhitungan yang relevan terhadap masalah yang diteliti. Teknik yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan menggunakan analisis Du Pont. Langkah pertama menentukan Perputaran Aktiva/Total Aktiva Turnover langkah kedua menentukan rasio Laba Bersih/Net Profit Margin, Langkah ketiga menentukan Return On Investment, Langkah ke empat yaitu menilai kinerja perusahaan, kriteria perusahaan yang baik adalah perusahaan yang menunjukkan bahwa kinerja keuangan perusahaan dalam menghasilkan laba semakin baik. Hasil dari penelitian kinerja keuangan dengan menggunakan analisis *Du Pont* pada PT. Garuda Indonesia Tbk tahun 2015-2018 sudah baik. Hal ini dibuktikan dengan Return On Investment pada tahun 2015, 2017, dan 2018 berada di atas rata-rata industri yang berarti perusahaan menghasilkan laba maksimal. Sedangkan pada tahun 2016 *Return On Investment* berada di bawah rata-rata industri yang berarti perusahaan menghasilkan laba kurang baik.

Kata kunci: Du Pont System, Penilaian Kinerja Keuangan, Laporan Keuangan.

Abstract

This study aims to determine the condition of financial performance at PT. Garuda Indonesia Tbk 2015-2018 uses Du Pont analysis which is quantitative research. The quantitative method is to do calculations that are relevant to the problem under study. The technique used in this research is to use Du Pont analysis. The first step determines the Turnover of Assets/total Assets Turnover the second step determines the ratio of Net Profit / Net Profit Margin, the third steps determines Return On Investment, the last step is assessing company performance, good corporation criteria are corporations that show that the corporation's financial performance in generating profits is getting well. The results of the financial performance research are done using Du Pont analysis at PT. Garuda Indonesia Tbk in 2015-2018 is good. This is evidenced by Return On Investment in 2015, 2017, and 2018 is above the industry average which means the company generates maximum profits. Whereas in 2016 the Return On Investment is below the industry average, which means the company is making a bad profit.

Keyword: Du Pont System, Financial Performance Assessment, Financial Statements.

1. PENDAHULUAN

Di era globalisasi, dunia usaha semakin berkembang pesat dengan banyaknya perusahaan-perusahaan baru yang saling bermunculan, sehingga mendorong perusahaan untuk lebih efisien dan lebih selektif dalam beroperasi untuk mencapai dan meningkatkan kemampuan menghasilkan keuntungan. Dalam persaingan bisnis di era saat ini, begitu banyak perusahaan yang muncul dan berkembang di Indonesia, hal ini mampu mendorong perekonomian Indonesia dalam mencapai kestabilan. Dalam persaingannya perusahaan-perusahaan berusaha untuk menempatkan dirinya dalam posisi yang stabil dan siap bersaing sehingga dapat bertahan dan berkembang.

Tujuan mendirikan suatu perusahaan antara lain adalah untuk memaksimalkan profit, mempertahankan kelangsungan hidup perusahaan, dan memaksimalkan kesejahteraan pemegang saham. Tujuan perusahaan tersebut akan tercapai jika didalam perusahaan terdapat manajemen perusahaan yang bermutu tinggi. Manajemen yang bermutu tinggi tersebut akan terlihat pada kemampuan mereka dalam mengelola sumber daya yang dimiliki perusahaan dan menjalankan operasional perusahaan dengan baik. Keberhasilan pihak keuangan. Kinerja keuangan dapat dilihat pada laporan keuangan tahunan perusahaan.

Penilaian kinerja keuangan perusahaan dapat tercermin pada kinerja keuangan untuk mengetahui pengalokasian aktiva yang dimiliki secara efektif dan efisien guna mencapai tujuan perusahaan yaitu memperoleh laba maksimal untuk mempertahankan eksistensi perusahaan. Alat analisis yang dapat digunakan untuk menilai kinerja keuangan perusahaan antara lain Analisis Rasio Keuangan yang digunakan untuk menganalisis laporan keuangan, *Economic Value Added* (EVA) yang digunakan untuk mengukur kinerja keuangan berdasarkan struktur modal awal, *Balanced Scorecard* (BSC) yang digunakan untuk mengukur kinerja keuangan perusahaan dari segi keuangan dan non keuangan, *Market Value Added* (MVA) digunakan untuk mengukur kemampuan untuk menciptakan kekayaan nilai tambah bagi para investornya, dan *Du Pont System* digunakan untuk mengukur kinerja keuangan yang dilihat dari keefektifan dan keefisienan perusahaan dalam penggunaan aset.

Kinerja keuangan merupakan gambaran dari pencapaian keberhasilan perusahaan dapat diartikan sebagai hasil yang telah dicapai atas berbagai aktivitas yang telah dilakukan. Dapat dijelaskan bahwa kinerja keuangan adalah suatu analisis yang dilakukan untuk melihat sejauh mana suatu perusahaan telah melaksanakan dengan menggunakan aturan-aturan pelaksanaan keuangan secara baik dan benar.

Du Pont System adalah suatu analisis yang digunakan untuk mengontrol perubahan dalam rasio aktivitas dan *Net Profit Margin* dan seberapa besar pengaruhnya terhadap *Return On Investment* (ROI). Analisis *Du Pont* menggunakan rasio-rasio aktivitas dan *Profit Margin* dan menunjukkan bagaimana rasio-rasio tersebut berinteraksi untuk menentukan profitabilitas aktiva-aktiva yang dimiliki perusahaan. Jika rasio perputaran dikalikan dengan marjin laba penjualan, hasilnya adalah tingkat pengembalian aktiva (ROA) atau sering disebut juga tingkat pengembalian investasi (ROI).

Du Pont System dapat membantu analisis untuk melihat bagaimana keputusan-keputusan perusahaan dan aktivitasnya sepanjang periode akuntansi yang diukur dengan rasio-rasio keuangan. Salah satunya *Return on equity* dengan menggunakan sistem ini analisis dapat mengevaluasi perubahan-perubahan kondisi dan kinerja perusahaan, apakah ada perbaikan atau pemburukkan atau kemungkinan keduanya

Berdasarkan uraian diatas, maka peneliti tertarik melakukan penelitian dengan judul “Penilaian Kinerja Keuangan Menggunakan Analisis *Du Pont* Pada Perusahaan PT Garuda Indonesia (Persero) Tbk 2015-2018”.

2. METODE

Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian kuantitatif. Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah seluruh perusahaan BUMN yang terdaftar di BEI (Bursa Efek Indonesia) periode 2015-2018. Dalam pengambilan sampling penelitian menggunakan metode *judgement* atau *purposive sampling*. Teknik pengumpulan data menggunakan laporan keuangan perusahaan PT. Garuda Indonesia tahun 2015-2018. Teknik yang digunakan dalam penelitian ini

menggunakan *Du Pont System* dengan 4 langkah, yaitu menentukan perputaran aktiva/*Total Asset Turnover*, menentukan laba bersih/*Net Profit Margin*, mencari *Return On Investment*, dan menentukan kriteria perusahaan.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

1) Menentukan Perputaran Aktiva (*Total Assets Turnover*)

Tabel 1 Perhitungan Perputaran Aktiva PT. Garuda Indonesia Tbk 2015-2018

Tahun	Penjualan	Total Aktiva	Perputaran Aktiva
2015	Rp 52.021.581.661.794,-	Rp45.135.640.806.194,-	1,152x
2016	Rp 52.688.820.852.496,-	Rp50.965.869.958.979,-	1,033x
2017	Rp 56.962.432.082.294,-	Rp51.316.627.309.357,-	1,110x
2018	Rp 59.633.079.844.227,-	Rp56.830.032.628.430,-	1,050x

Sumber data: dari laporan keuangan yang diolah, 2020

2) Menentukan Laba Bersih (*Net Profit Margin*)

Tabel 2 Perhitungan *Net Profit Margin* PT. Garuda Indonesia Tbk 2015-2018

Tahun	Laba Setelah Pajak	Penjualan	<i>Net Profit Margin</i>
2015	Rp1.063.263.456.812,1,-	Rp 52.021.581.661.794,-	2.044%
2016	Rp 127.700.140.173,8,-	Rp 52.688.820.852.496,-	0,242%
2017	(Rp2.909.802.988.175,-)	Rp 56.962.432.082.294,-	-5,1%
2018	(Rp238.578.296.369,1,-)	Rp 59.633.079.844.227,-	-4%

Sumber data: dari laporan keuangan yang diolah, 2020

3) Menentukan *Return On Investment*

Tabel 3 Perhitungan *Return On Investment* PT. Garuda Indonesia Tbk 2015-2018

Tahun	<i>Net Profit Margin</i>	Perputaran Aktiva	<i>Return On Investment</i>
2015	2.044%	1,152x	2,355%
2016	0,242%	1,033x	0,250%
2017	-5,1%	1,110x	-5,661%
2018	-4%	1,050x	-4,2%

Sumber data: dari laporan keuangan yang diolah, 2020

4) Menilai kinerja perusahaan

a) Kriteria Perusahaan yang baik

ROI berada diatas rata-rata industri menunjukkan bahwa perputaran aktiva dan *net profit margin* sangat tinggi. Hal ini menunjukan bahwa kinerja perusahaan dalam menghasilkan laba semakin baik.

b) Kriteria Perusahaan Kurang Baik

ROI berada dibawah rata-rata industri menunjukkan bahwa perputaran aktiva dan *net profit margin* sangat rendah. Hal ini menunjukan bahwa kinerja perusahaan dalam menghasilkan laba kurang baik.

Tabel 4 Perhitungan *Return On Investment* PT. Garuda Indonesia Tbk 2015-2018

Tahun	<i>Net Profit Margin</i>	Perputaran Aktiva	<i>Return On Investment</i>
2015	2.044%	1,152x	2,355%
2016	0,242%	1,033x	0,250%
2017	-5,1%	1,110x	-5,661%
2018	-4%	1,050x	-4,2%

Sumber data: dari laporan keuangan yang diolah, 2020

Tabel 5 Perhitungan *Return On Investment* PT. Citilink Indonesia Tbk 2015-2018

Tahun	<i>Net Profit Margin</i>	Perputaran Aktiva	<i>Return On Investment</i>
2015	0,8%	0,183x	0,146%
2016	1,9%	1,537	-2,920%
2017	8,9%	1,515	-13,484%
2018	3,9%	1,307	5,097%

Sumber data: dari laporan keuangan yang diolah, 2020

Tabel 6 Perhitungan *Return On Investment* PT. AirAsia Indonesia Tbk 2015-2018

Tahun	<i>Net Profit Margin</i>	Perputaran Aktiva	<i>Return On Investment</i>
2015	8,6%	0,0034x	0,292%
2016	(-0,5%)	1,110x	-0,555%
2017	(-13,4%)	1,235x	-16,549%
2018	(-21,4%)	1,488x	-31,843%

Sumber data: dari laporan keuangan yang diolah, 2020

Tabel 7 Rata-rata Industri Maskapai Penerbangan Indonesia Tahun 2015-2018

Tahun	Maskapai penerbangan			Rata-rata
	PT Garuda Indonesia	PT. Citilink Indonesia	PT. AirASia Indonesia	
2015	2,355%	0,146%	0,292%	0,931%
2016	0,250%	-2,920%	-0,555%	1,242%
2017	-5,661%	-13,484%	-16,549%	-11,898%
2018	-4,2%	5,097%	-31,843%	-13,713 %

Sumber data: dari laporan keuangan yang diolah, 2020

Penelitian kinerja keuangan perusahaan PT. Garuda Indonesia menggunakan analisis *Du Pont System* periode 2015-2018 sudah baik. Hal ini dibuktikan dengan pengukuran kinerja keuangan perusahaan dengan menggunakan analisis *Du Pont System* menghasilkan nilai diatas rata-rata industri pada tahun 2015, 2017, dan 2018 yaitu sebesar 2,355%, -5,661% dan -4,2% yang berarti pada tahun tersebut perputaran aktiva dan *Net Profit Margin* sangat tinggi, hal ini menunjukkan bahwa kinerja keuangan perusahaan menghasilkan laba semakin baik. Pada tahun 2016 *Return On Investment* berada di bawah rata-rata yaitu sebesar 0,250% berarti pada tahun tersebut perputaran aktiva dan *Net Profit Margin* sangat rendah hal ini menunjukkan bahwa kinerja perusahaan dalam menghasilkan laba kurang baik. Jadi, hipotesa yang menyatakan kinerja keuangan pada PT. Garuda Indonesia Tbk (persero) 2015-2018 jika diukur menggunakan analisis *Du Pont System* sudah baik.

4. PENUTUP

Berdasarkan hasil penelitian ini dapat ditarik kesimpulan, bahwa penilaian kinerja keuangan dengan menggunakan analisis *Du Pont* terbukti sudah baik. Dengan hasil nilai *Return On Investment* berada diatas rata-rata pada tahun 2015, 2017, dan 2018 sebesar 2,355%, -5,661% dan -4,2%. Dan dibawah rata-rata pada tahun 2016 sebesar 0,250%.

Penelitian ini tentu memiliki banyak kekurangan. Menimbang ketidaksempurnaan yang terdapat dalam penelitian ini, terdapat beberapa saran untuk menilai kinerja keuangan dengan mengambil periode penelitian yang cukup panjang, menggunakan metode penelitian yang lebih banyak untuk mengukur kinerja keuangan.

Penelitian ini masih terdapat banyak kekurangan yang disebabkan oleh berbagai hal, salah satunya berkaitan dengan periode yang kurang panjang dalam meneliti sehingga kurang maksimal dalam menilai kinerja keuangan pada suatu perusahaan.

DAFTAR PUSTAKA

- Baroroh, Niswah. *Analisis Pengaruh Modal Intelektual Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Manufaktur Di Indonesia*. Semarang: Jurnal Dinamika Akuntansi, 2013.
- Falano, Achmad Zakki. *Analisis Laporan Keuangan Perusahaan Sebagai Dasar Pengambilan Keputusan Investasi Saham Berbasis Du Pont & Fuzzy Logi*. Surabaya: Jurnal Link, 2013.
- Kumpulan Artikelku. *Pengertian Kinerja dan Pengukuran Kinerja Keuangan Menurut Para Ahli*. Blog: Kumpulan Artikelku, 2017.
- Kusuma, Ferry. “Penerapan Model Dupont System untuk menganalisis Perubahan Kinerja (ROE) Pada PT.Astra International Tbk”. Malang: Skripsi FE UMM, 2014.
- Kusumawati, Eny. *Analisis Laporan Keuangan*. Surakarta: Muhammadiyah University Press, 2018.
- Lesmana, Theresia. *Penilaian Kinerja Keuangan 5 Perusahaan Perbankan Terbesar Periode 2010-2012 Menggunakan Du Pont System*. Jakarta: Jurnal. 2015

- Lestari, Wuryaningsih Dwi. *Penerapan Du Pont System untuk Mengukur Kinerja Keuangan Perusahaan (Studi Pada Perusahaan Semen yang Terdaftar di BEI Tahun 2007-2011)*. Surakarta: Jurnal, 2014.
- Meisaroh, Firda. *Analisis Sistem Du Pont Untuk Menilai Kinerja Keuangan Perusahaan (Studi Kasus Pada PT Envesal Putera Megatrading, Tbk)*. Malang: Jurnal, 2014.
- Nustini, Yuni. *Analisis Du Pont Untuk Mengukur Competitive Advantage Perusahaan Pengaplikasi Teknologi Informasi*. Yogyakarta: Sinergi, 2013.
- Orniati, Yuli. *Laporan Keuangan sebagai Alat untuk Menilai Kinerja Keuangan* Malang: Jurnal, 2009.
- Saragih, Fitriani. *Analisis Du Pont Dalam Mengukur Kinerja Keuangan Pada PT. Milenium Primarindo Sejahtera*. Sumatera: Jurnal. 2010
- Septian, Reza. *Analisis Rasio Likuiditas, Solvabilitas, dan Du Pont System Dalam Menilai Kinerja Keuangan Pada PT Sarana Agro Nusantara Periode 2013-2017*. Sumatera Utara: Skripsi, 2018.
- Ulum, Ihyaul dan Imam Ghozali. *Intelectual Capital dan Kinerja Keuangan Perusahaan Suatu Analisis Dengan Pendekatan Partial Least Square*. Malang: Jurnal, 2014.
- Zuliarni, Sri. *Pengaruh Kinerja Keuangan Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Mining and Mining Service Di Bursa Efek Indonesia (BEI)*. Indonesia: Jurnal Aplikasi Bisnis, 2012.